

TEST AVAILABLE COPY

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	DETAILS	ID NO.	DATE
FEES DETERMINATION	AMD		12-03-01
OLPE CLASSIFIER		78	12/18/01
FORMALITY REVIEW	DMW	751	12-19-01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	PL	1019	02-19-02

INDEX OF CLAIMS

Rejected N Non-elected
Allowed I Interference
- (through number) Canceled A Appeal
♦ Restricted O Objected

Claim	Patent	Office	Date
1	1	PTO	12/18/01
2	2	PTO	12/18/01
3	3	PTO	12/18/01
4	4	PTO	12/18/01
5	5	PTO	12/18/01
6	6	PTO	12/18/01
7	7	PTO	12/18/01
8	8	PTO	12/18/01
9	9	PTO	12/18/01
10	10	PTO	12/18/01
11	11	PTO	12/18/01
12	12	PTO	12/18/01
13	13	PTO	12/18/01
14	14	PTO	12/18/01
15	15	PTO	12/18/01
16	16	PTO	12/18/01
17	17	PTO	12/18/01
18	18	PTO	12/18/01
19	19	PTO	12/18/01
20	20	PTO	12/18/01
21	21	PTO	12/18/01
22	22	PTO	12/18/01
23	23	PTO	12/18/01
24	24	PTO	12/18/01
25	25	PTO	12/18/01
26	26	PTO	12/18/01
27	27	PTO	12/18/01
28	28	PTO	12/18/01
29	29	PTO	12/18/01
30	30	PTO	12/18/01
31	31	PTO	12/18/01
32	32	PTO	12/18/01
33	33	PTO	12/18/01
34	34	PTO	12/18/01
35	35	PTO	12/18/01
36	36	PTO	12/18/01
37	37	PTO	12/18/01
38	38	PTO	12/18/01
39	39	PTO	12/18/01
40	40	PTO	12/18/01
41	41	PTO	12/18/01
42	42	PTO	12/18/01
43	43	PTO	12/18/01
44	44	PTO	12/18/01
45	45	PTO	12/18/01
46	46	PTO	12/18/01
47	47	PTO	12/18/01
48	48	PTO	12/18/01
49	49	PTO	12/18/01
50	50	PTO	12/18/01
51	51	PTO	12/18/01
52	52	PTO	12/18/01
53	53	PTO	12/18/01
54	54	PTO	12/18/01
55	55	PTO	12/18/01
56	56	PTO	12/18/01
57	57	PTO	12/18/01
58	58	PTO	12/18/01
59	59	PTO	12/18/01
60	60	PTO	12/18/01
61	61	PTO	12/18/01
62	62	PTO	12/18/01
63	63	PTO	12/18/01
64	64	PTO	12/18/01
65	65	PTO	12/18/01
66	66	PTO	12/18/01
67	67	PTO	12/18/01
68	68	PTO	12/18/01
69	69	PTO	12/18/01
70	70	PTO	12/18/01
71	71	PTO	12/18/01
72	72	PTO	12/18/01
73	73	PTO	12/18/01
74	74	PTO	12/18/01
75	75	PTO	12/18/01
76	76	PTO	12/18/01
77	77	PTO	12/18/01
78	78	PTO	12/18/01
79	79	PTO	12/18/01
80	80	PTO	12/18/01
81	81	PTO	12/18/01
82	82	PTO	12/18/01
83	83	PTO	12/18/01
84	84	PTO	12/18/01
85	85	PTO	12/18/01
86	86	PTO	12/18/01
87	87	PTO	12/18/01
88	88	PTO	12/18/01
89	89	PTO	12/18/01
90	90	PTO	12/18/01
91	91	PTO	12/18/01
92	92	PTO	12/18/01
93	93	PTO	12/18/01
94	94	PTO	12/18/01
95	95	PTO	12/18/01
96	96	PTO	12/18/01
97	97	PTO	12/18/01
98	98	PTO	12/18/01
99	99	PTO	12/18/01
100	100	PTO	12/18/01
101	101	PTO	12/18/01
102	102	PTO	12/18/01
103	103	PTO	12/18/01
104	104	PTO	12/18/01
105	105	PTO	12/18/01
106	106	PTO	12/18/01
107	107	PTO	12/18/01
108	108	PTO	12/18/01
109	109	PTO	12/18/01
110	110	PTO	12/18/01
111	111	PTO	12/18/01
112	112	PTO	12/18/01
113	113	PTO	12/18/01
114	114	PTO	12/18/01
115	115	PTO	12/18/01
116	116	PTO	12/18/01
117	117	PTO	12/18/01
118	118	PTO	12/18/01
119	119	PTO	12/18/01
120	120	PTO	12/18/01
121	121	PTO	12/18/01
122	122	PTO	12/18/01
123	123	PTO	12/18/01
124	124	PTO	12/18/01
125	125	PTO	12/18/01
126	126	PTO	12/18/01
127	127	PTO	12/18/01
128	128	PTO	12/18/01
129	129	PTO	12/18/01
130	130	PTO	12/18/01
131	131	PTO	12/18/01
132	132	PTO	12/18/01
133	133	PTO	12/18/01
134	134	PTO	12/18/01
135	135	PTO	12/18/01
136	136	PTO	12/18/01
137	137	PTO	12/18/01
138	138	PTO	12/18/01
139	139	PTO	12/18/01
140	140	PTO	12/18/01
141	141	PTO	12/18/01
142	142	PTO	12/18/01
143	143	PTO	12/18/01
144	144	PTO	12/18/01
145	145	PTO	12/18/01
146	146	PTO	12/18/01
147	147	PTO	12/18/01
148	148	PTO	12/18/01
149	149	PTO	12/18/01
150	150	PTO	12/18/01
151	151	PTO	12/18/01
152	152	PTO	12/18/01
153	153	PTO	12/18/01
154	154	PTO	12/18/01
155	155	PTO	12/18/01
156	156	PTO	12/18/01
157	157	PTO	12/18/01
158	158	PTO	12/18/01
159	159	PTO	12/18/01
160	160	PTO	12/18/01
161	161	PTO	12/18/01
162	162	PTO	12/18/01
163	163	PTO	12/18/01
164	164	PTO	12/18/01
165	165	PTO	12/18/01
166	166	PTO	12/18/01
167	167	PTO	12/18/01
168	168	PTO	12/18/01
169	169	PTO	12/18/01
170	170	PTO	12/18/01
171	171	PTO	12/18/01
172	172	PTO	12/18/01
173	173	PTO	12/18/01
174	174	PTO	12/18/01
175	175	PTO	12/18/01
176	176	PTO	12/18/01
177	177	PTO	12/18/01
178	178	PTO	12/18/01
179	179	PTO	12/18/01
180	180	PTO	12/18/01
181	181	PTO	12/18/01
182	182	PTO	12/18/01
183	183	PTO	12/18/01
184	184	PTO	12/18/01
185	185	PTO	12/18/01
186	186	PTO	12/18/01
187	187	PTO	12/18/01
188	188	PTO	12/18/01
189	189	PTO	12/18/01
190	190	PTO	12/18/01
191	191	PTO	12/18/01
192	192	PTO	12/18/01
193	193	PTO	12/18/01
194	194	PTO	12/18/01
195	195	PTO	12/18/01
196	196	PTO	12/18/01
197	197	PTO	12/18/01
198	198	PTO	12/18/01
199	199	PTO	12/18/01
200	200	PTO	12/18/01
201	201	PTO	12/18/01
202	202	PTO	12/18/01
203	203	PTO	12/18/01
204	204	PTO	12/18/01
205	205	PTO	12/18/01
206	206	PTO	12/18/01
207	207	PTO	12/18/01
208	208	PTO	12/18/01
209	209	PTO	12/18/01
210	210	PTO	12/18/01
211	211	PTO	12/18/01
212	212	PTO	12/18/01
213	213	PTO	12/18/01
214	214	PTO	12/18/01
215	215	PTO	12/18/01
216	216	PTO	12/18/01
217	217	PTO	12/18/01
218	218	PTO	12/18/01
219	219	PTO	12/18/01
220	220	PTO	12/18/01
221	221	PTO	12/18/01
222	222	PTO	12/18/01
223	223	PTO	12/18/01
224	224	PTO	12/18/01
225	225	PTO	12/18/01
226	226	PTO	12/18/01
227	227	PTO	12/18/01
228	228	PTO	12/18/01
229	229	PTO	12/18/01
230	230	PTO	12/18/01
231	231	PTO	12/18/01
232	232	PTO	12/18/01
233	233	PTO	12/18/01
234	234	PTO	12/18/01
235	235	PTO	12/18/01
236	236	PTO	12/18/01
237	237	PTO	12/18/01
238	238	PTO	12/18/01
239	239	PTO	12/18/01
240	240	PTO	12/18/01
241	241	PTO	12/18/01
242	242	PTO	12/18/01
243	243	PTO	12/18/01
244	244	PTO	12/18/01
245	245	PTO	12/18/01
246	246	PTO	12/18/01
247	247	PTO	12/18/01
248	248	PTO	12/18/01
249	249	PTO	12/18/01
250	250	PTO	12/18/01
251	251	PTO	12/18/01
252	252	PTO	12/18/01
253	253	PTO	12/18/01
254	254	PTO	12/18/01
255	255	PTO	12/18/01
256	256	PTO	12/18/01
257	257	PTO	12/18/01
258	258	PTO	12/18/01
259	259	PTO	12/18/01
260	260	PTO	12/18/01
261	261	PTO	12/18/01
262	262	PTO	12/18/01
263	263	PTO	12/18/01
264	264	PTO	12/18/01
265	265	PTO	12/18/01
266	266	PTO	12/18/01
267	267	PTO	12/18/01
268	268	PTO	12/